

# Sika<sup>®</sup>-ComfortFloor<sup>®</sup>

## Sika rješenja za podne sisteme za komercijalne i javne ustanove Odabir sistema



Innovation & Consistency | since 1910

# Sika rješenja za podne sisteme za komercijalne i javne gospodarske sisteme

## Sika®-ComfortFloor®

je pogodan za:

- Sve komercijalne i javne objekte, kao što su škole, muzeji, trgovine, rekreacijski i zdravstveni objekti, gdje se individualni design treba uskladiti sa komforom i jednostavnim održavanjem.
- Sve komercijalne i javne objekte, gdje osoblje stoji duži period vremena ili gdje se zahtjeva smanjenje udarne buke koja se javlja prilikom hodanja i horizontalni prijenos zvuka.
- Sva polaganja podova u unutarnjim prostorima gdje se zahtjeva niska emisija čestica VOC ("Kvaliteta zraka u unutarnjim prostorima i utjecaj na čovjeka" – AgBB test)



## Prednosti sistema

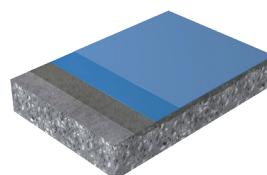
- Niska VOC emisija (AgBB)
- Ublažavanje buke
- Dobra zvučna izolacija na udarce
- Visoki komfor
- Dobra otpornost na habanje
- Dobra otpornost na udarce
- Premošćivanje pukotina
- Dekorativan

## Prednosti pri ugradnji

- Jednostavna ugradnja i gotova sistemска rješenja
- Fleksibilnost sistema omogućuje različite potrebe i zahtjeve kao što su udobnost, design i troškovi
- Rješenje bez fuga

### Sika®-ComfortFloor®

Glatka obojena elastična podna obloga niske emisije VOC-a



### Presjek sistema:

Temeljni premaz:

**Sikafloor®-144/-161**

Osnovni sloj:

**Sikafloor®-330**

Završni sloj - lak:

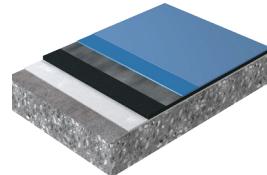
**Sikafloor®-305 W**

Ukupna debljina poda:

cca. 2–3 mm

### Sika®-ComfortFloor® Pro

Glatka obojena obloga niske emisije VOC-a sa svojstvom prigušenja zvuka



### Presjek sistema:

Ljepilo:

**Sikafloor®-Comfort Adhesive**

Gumena podloga:

**Sikafloor®-Comfort Regupol 6015H**

Brtveni sloj:

**Sikafloor®-Comfort Porefiller**

Osnovni sloj:

**Sikafloor®-330**

Završni sloj - lak:

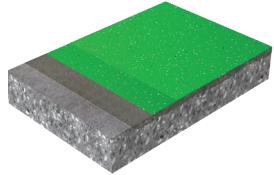
**Sikafloor®-305 W**

Ukupna debljina poda:

cca. 6–8 mm

### Sika®-ComfortFloor® Decorative

Glatka elastična dekorativna podna obloga niske emisije VOC-a



### Presjek sistema:

Temeljni premaz:

**Sikafloor®-144/-161**

Osnovni sloj:

**Sikafloor®-300 N**

Posip:

**Coloured flakes (opcionalo)**

Završni sloj - lak:

**Sikafloor®-304 W**

Ukupna debljina poda:

cca. 2–3 mm



## Projektni zahtjevi i namjena podnih sistema

 Niska emisija VOC/AMC (Isparavljanje organskih čestica/Zagađenje molekula zraka) u skladu sa internacionalnim smjernicama za čistoću klase ISO 14644-dio 8.

 Provjerena opornost na kotače uredskih stolica

 Dobro prigušenje zvuka pri udarcima  
Visoki komfor

 Neutralan miris i VOC-free (vodorazredivi sistem)

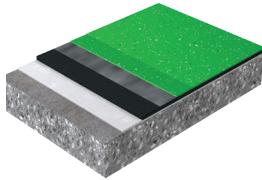
 Lako čišćenje i održavanje

 Otporno na požar. Pogledati test ovisno o sistemu.

 Mogućnost izbora boja

## Sika®-ComfortFloor® Decorative Pro

Glatka obojena dekorativna obloga niske emisije VOC-a sa svojstvom prigušenja zvuka



### Presjek sistema:

Ljepilo:

### Sikafloor®-Comfort Adhesive

Gumena obloga:

### Sikafloor®-Decorative Regupol 4580

Brtveni sloj:

### Sikafloor®-Comfort Porefiller

Osnovni sloj:

### Sikafloor®-300 N

Posip:

### Coloured flakes (opcionalno)

Završni sloj - lak:

### Sikafloor®-304 W

Ukupna debljina poda: **cca. 6–8 mm**

Svojstva		Sika®-ComfortFloor® - Sistemi			
		Sika®-ComfortFloor®	Sika®-ComfortFloor® Pro	Sika®-ComfortFloor® Decorative	Sika®-ComfortFloor® Decorative Pro
Vrsta primjene	Privatne zgrade	X	X	X	X
	Javne zgrade	X	X	X	X
	Industrijski objekti	(X)		(X)	
Debljina sistema		cca. 2–3 mm	cca. 6–8 mm	cca. 2–3 mm	cca. 6–8 mm
Boje		Gotovo neograničen izbor boja			
Čišćenje		Sikafloor®- Plan održavanja	Sikafloor®- Plan održavanja	Sikafloor®- Plan održavanja	Sikafloor®- Plan održavanja
Klasa gorivosti u skladu s EN 13501-1		B <sub>IL</sub> s1	B <sub>IL</sub> s1	C <sub>IL</sub> s1	C <sub>IL</sub> s1
Protuklznost DIN 51130		R 10	R 10	R 10	R 10
Prigušenje buke pri udarcima		dobra	dobra	dobra	dobra
VOC osnovnog sloja i laka u skladu sa EN 13419 i ISO 16000-6 poslije 28 dana ( prema smjernicama AgBB)		odgovara normi	odgovara normi	odgovara normi	odgovara normi
Otpornost na habanje		dobra	dobra	dobra	dobra
Kemijska otpornost		Sikafloor® lista kemijske otpornosti			
Otpornost na opuške u skadu sa EN 1399		vrlo dobra	vrlo dobra	vrlo dobra	vrlo dobra
Otisak nakon statičkog opterećenja prema EN 433		vrlo dobra	dobra	vrlo dobra	dobra
Otpornost na kotače uredskih stolica u skladu sa EN 425		dobra	dobra	dobra	dobra
Otpornost na udarce ISO 6272-1		dobra	vrlo dobra	dobra	vrlo dobra
Postojanost boje ( za interijere)		da	da	da	da
Shore tvrdoča (Shore A)		67	62	87	81
Fiziološka neškodljivost (DIN EN 71 part 3)		odgovara normi	odgovara normi	odgovara normi	odgovara normi
Kompatibilnost sa sistemima podnih grijanja (*)		da	da	da	da

(\*) uskladiti sa specifikacijom proizvođača podnog grijanja

# Sika®-ComfortFloor®

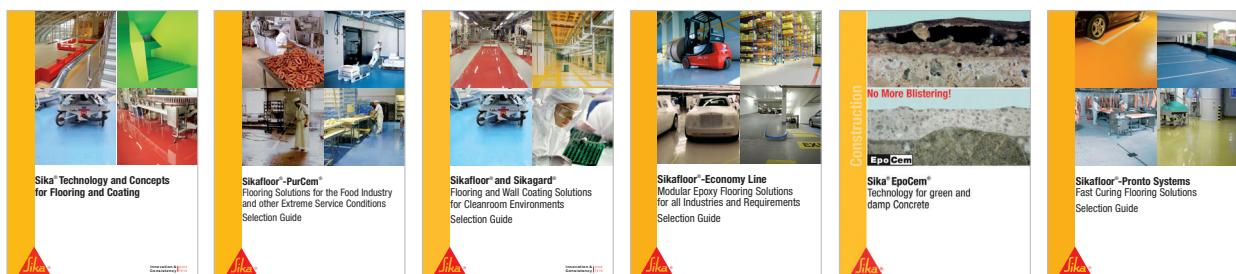
Proizvod	Pakiranje
<b>Sikafloor®-161</b> 2-komponentni, sa 100%-tnim udjelom suhe tvari, epoksidni temeljni premaz i vezivo	kanta 25 kg / bačva 200 kg
<b>Sikafloor®-330</b> 2-komponentna, sa 100%-tnim udjelom suhe tvari, niske emisije VOC, samonivelirajuća poliuretanska smola	kanta 20 kg
<b>Sikafloor®-300 N</b> 2-komponentna, sa 100%-tnim udjelom suhe tvari, samonivelirajuća poliuretanska smola	kanta 20 kg
<b>Sikafloor®-304 W</b> 2-komponentni, vodorazrjedivi, niske emisije VOC, bezbojni poliuretanski završni lak	kanta 7,5 kg
<b>Sikafloor®-305 W</b> 2-komponentni, vodorazrjedivi, niske emisije VOC, obojeni poliuretanski završni lak	kanta 10 kg
<b>Sikafloor®-Comfort Adhesive</b> 2-komponentno, sa 100%-tnim udjelom suhe tvari, poliuretansko ljepilo za gumenu oblogu	kanta 20 kg
<b>Sikafloor®-Comfort Regupol 6015 H</b> Gumena obloga za <b>Sika®-ComfortFloor Pro®</b>	187 kg / rola (1.5 x 45 m)
<b>Sikafloor®-Decorative Regupol 4580</b> Gumena obloga za <b>Sika®-ComfortFloor® Decorative Pro</b>	80 kg / rola (1.0 x 40 m)
<b>Sikafloor®-Comfort Porefiller</b> 2-komponentno, sa 100%-tnim udjelom suhe tvari, poliuretansko brtvio za gumenu oblogu	20 kg kanta

## Sikafloor®-ComfortFloor® – Izbor boja

Sikafloor®-330 je dostupan u 10 standardnih boja.

Sikafloor®-300 N i Sikafloor®-305 W je dostupan u gotovo neograničenom izboru boja.

## Također dostupno od Sika-e



### Sika Croatia d.o.o.

Puškarićeva 77a  
10250 Lučko - Zagreb  
Hrvatska  
Tel +385 1 6594 240  
Faks +385 1 6594 241  
info@hr.sika.com  
www.sika-croatia.hr

Primjenjuju se naši posljednji  
Opći uvjeti prodaje.  
Proučiti tehnički list proizvoda prije  
bilo kakvog korištenja.

